ESET PROTECTソリューション
ESET Endpoint Security for Android V7
機能紹介資料

第1版

2026年10月20日

キヤノンマーケティングジャパン株式会社

はじめに

- 本資料は、Android向け総合セキュリティ製品であるESET Endpoint Security for Android V7.x (以降EESA)の動作環境や主な機能について説明した資料です。
- 本資料の画面ショットは、ESET Endpoint Security for Android V7.0.4.0 で取得しております。そのため、バージョンによっては表示画面が一部異なる場合がございます。

©Canon Marketing Japan Inc.

もくじ

1. EESAの概要と動作環境
2. EESAの主な機能
    1. ウイルス対策
    2. Anti-Theft
    3. アプリケーション制御
    4. デバイスセキュリティ
    5. フィッシング対策
    6. WEBコントロール
    7. 通話フィルター
    8. 設定
3. EESAの導入について
4. EESAの管理について

©Canon Marketing Japan Inc.

1. EESAの概要と動作環境

EESAの概要

基本的なウイルス/フィッシング対策の他、紛失/盗難時のリモート制御などが可能なアンチセフト、クラウド型セキュリティ管理ツール（ESET PROTECT）による管理に対応したAndroid向け総合セキュリティプログラムです。
※ESET PROTECT （以降EP）

EESAの動作環境

タッチスクリーン解像度	: 480x800 px
OS	: Android 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17
CPU	: 600MHz以上
内部ストレージ	: 20MB以上の空き
インターネット接続	: 必須

※インターネット接続環境が必要です。
※Android Goはサポート対象外となります。
※デュアルSIM、ルート化されたデバイス及びマルチユーザー環境下での動作については、サポートしておりません。
※アンチセフトや通話フィルターは通話とメッセージングをサポートしないタブレットでは使用できません。
※クラウド型セキュリティ管理ツールでのみ管理ができます。（オンプレミス型セキュリティ管理ツールでの管理はできません。）
※ご利用時の注意事項の詳細は下記サポートサイトをご確認ください
▼Android向けクライアント用プログラムのご利用の際の注意事項について
https://eset-support.canon-its.jp/faq/show/8636?site_domain=business

©Canon Marketing Japan Inc.

1. EESAの概要と動作環境

EESAの特徴

・**スケジュール検査ができます。**
オンデマンド検査、リアルタイムでの検査に加えて、検査を実施する曜日と時間を設定して、
ユーザーへの負荷が少ない時間帯を指定した検査ができます。

・**アプリケーションの制御ができます。**
ユーザーに業務と関係ない不要なアプリケーションの使用を禁止できます。

・**フィッシング対策ができます。**
個人情報を盗んだり、悪意のあるサイトへの接続を防止することができます。

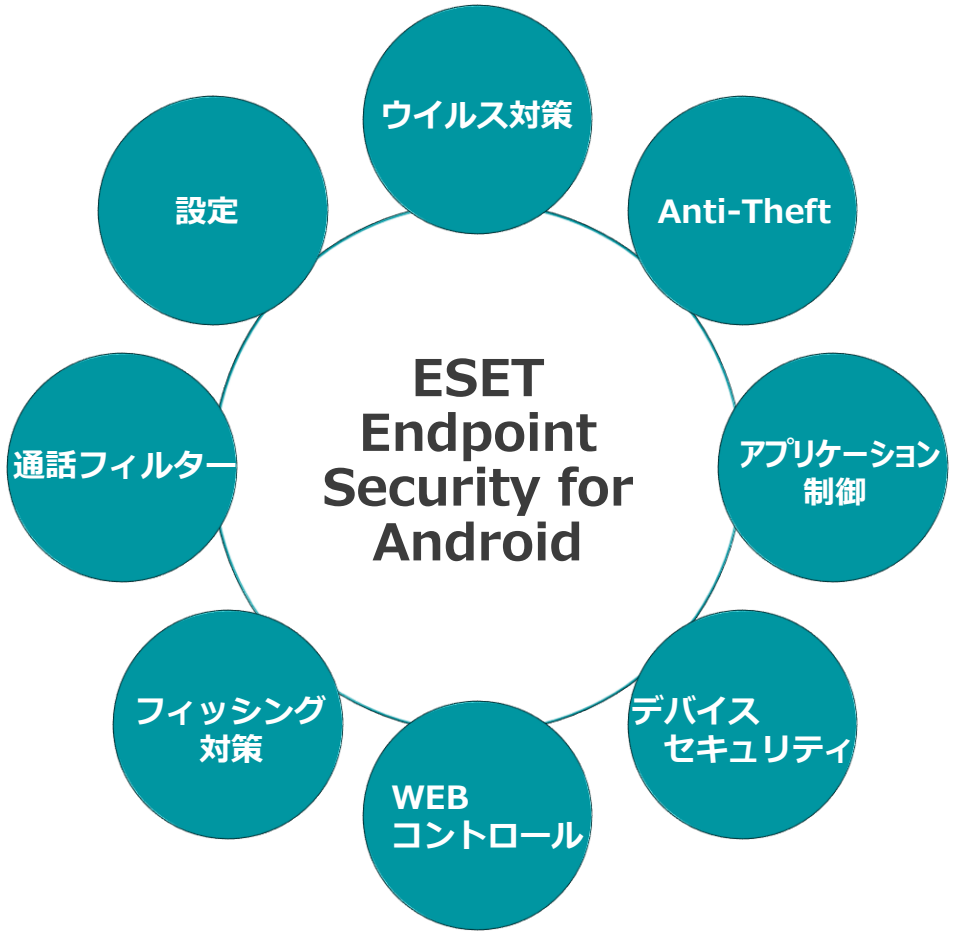
・**セキュリティ管理ツール(EP)からほぼリアルタイムでタスクとポリシーを送信できます。**
Firebase Cloud Messagingを利用したプッシュ通知を利用することで、ほぼリアルタイムでの
タスクとポリシーの送信を実現します。

・**SIMが無いデバイスにもアンチセフト機能を使用できます。**
セキュリティ管理ツール(EP)で管理することで、SIMが無いデバイスでもアンチセフト機能を使用できます。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

- EESAは主に以下の機能で構成されております。



©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

1. ウイルス対策

- ウイルス対策機能は、任意のタイミングで実行可能なオンデマンド検査と、ユーザーが操作するファイルに対して検査が行われるリアルタイム検査、あらかじめ定義した条件で検査が行われる自動検査の3種類の検査があります。

オンデマンド検査

・検査レベルが2つあります

・スマート検査は、インストールされたアプリケーションとDEXファイルとSOファイルの内容を検査します

・詳細検査は、拡張子などに関係なくすべてのファイルタイプの検査を内蔵メモリとSD カードの両方を対象に実施します

リアルタイム検査

・ユーザーが操作するファイルをリアルタイムに検査します

・このスキャナは、システムの起動時に自動的に実行され、操作するファイルを検査します。ダウンロードフォルダ、APK インストールファイル、およびマウント後のSD カードのすべてのファイルが自動的に検査されます。

自動検査(スケジュール検査)

・充電中に検査が有効な場合はデバイスがアイドル状態の時に検査が自動的に開始します(完全に充電され、充電器に接続されている場合)

・スケジュールを設定することで、事前に定義した時刻に自動的に検査が実行されます

※オンデマンド検査は、バックグラウンドで検査する事が可能です。検査中に「ホーム」ボタンを押した場合や別画面に移動しても検査は継続されます。

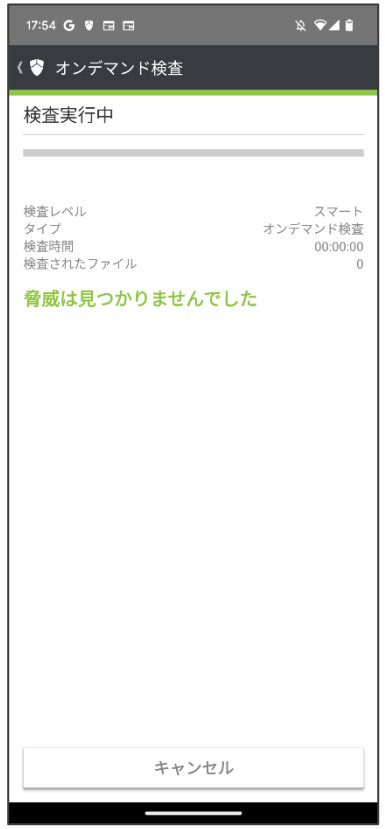
©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

1. ウイルス対策

- オンデマンド検査は以下の流れで行うことができます。

◎ タップ ⇨ 画面遷移



※検査中に「ホーム」ボタンを押した場合や別画面に移動しても検査は継続されます。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

1. ウイルス対策

- 自動検査（スケジュール検査）は以下の流れで設定ができます。

◎ タップ ⇨ 画面遷移

任意の曜日と時間を指定できます。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

2. Anti-Theft

- アンチセフトは、モバイルデバイスを不正アクセスから保護します。
  セキュリティ管理ツール(EP) を使用することで、スマートフォンやタブレットデバイスの盗難や紛失時に、他人が勝手にSIMカードを交換して利用することや情報流出を防止します。
  ※SIMカードのない機器でもタスク機能を利用することで機能が使用できます。

機能名	機能の説明
検索	マップ上で対象デバイスのGPS情報を含んだリンクをテキストメッセージで受信できます。 より正確な位置情報が利用可能な場合は、10分後に新しいGPS座標がもう一度デバイスから送信されます。 ※端末の設定でGPSが有効になっている場合のみ利用できます。
警報/紛失モードサウンド	対象デバイスはロックされ、5分間、またはロック解除されるまで大音量が鳴ります。
ロック	デバイスのロックが可能です。管理者パスワードの入力またはセキュリティ管理ツールからロック解除タスクの実行をすることでデバイスのロック解除が可能です。 ※セキュリティ管理ツールで端末が管理されている場合にのみ利用できます。
ロック解除	対象デバイスのロックが解除され、デバイスに挿入されているSIMカードが信頼できるSIMカードとして登録されます。
初期設定リセット	デバイスを初期設定(既定の出荷時の設定)にリセットします。全てのアクセス可能なデータが削除されます。 これには数分かかる場合があります。 ※Android 14以降では、デバイス所有者モードでセキュリティ管理ツールに登録した場合を除いて本機能は利用できません。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

2. Anti-Theft

- アンチセフト機能を使用するためには以下の項目を設定する必要があります。

管理者連絡先	•管理者の電話番号を登録することが出来ます
ロック画面情報	•デバイスがロックされている時に表示する情報の編集ができます •会社(任意)、電子メールアドレス(任意)、カスタムメッセージ(任意)が編集対象です

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

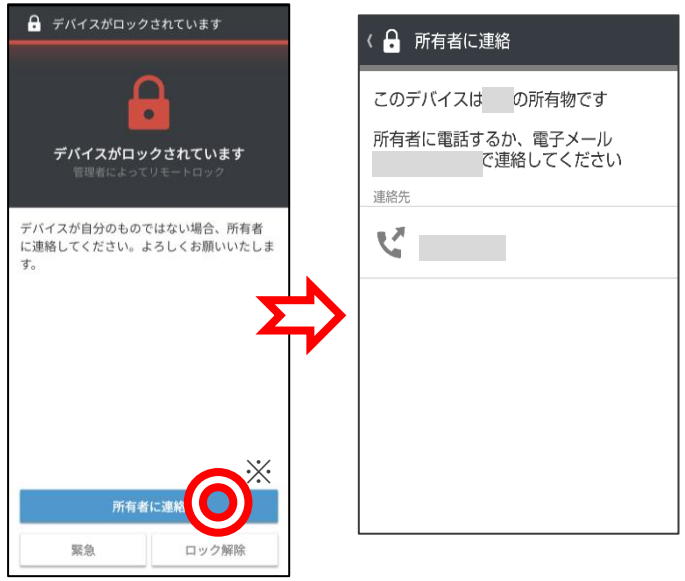
2. Anti-Theft

- ロック画面情報で管理者は会社名、電子メールアドレス、メッセージを定義することができます。また、ここで定義した情報は、デバイスがロックされているときに、管理者の連絡先と一緒に表示されます。

◎ タップ ⇨ 画面遷移

ロック画面情報の設定の流れ

デバイスロック時の画面



※管理者連絡先の追加画面の「デバイスがロックされているときにこの番号が表示されます」の項目にチェックを入れた場合のみ「所有者に連絡」が表示されます。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

3. アプリケーション制御

- アプリケーション制御を利用すると管理者はインストール済みアプリケーションを監視します。ブロックルールに定義されたアプリケーションへのアクセスをブロックします。また、アンインストールするようにユーザーに通知してリスクを低減できます。

ブロックルール作成の流れ

◎ タップ ⇨ 画面遷移

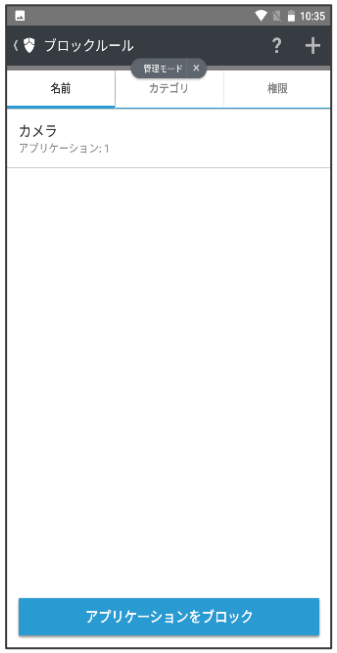
2. EESAの主な機能

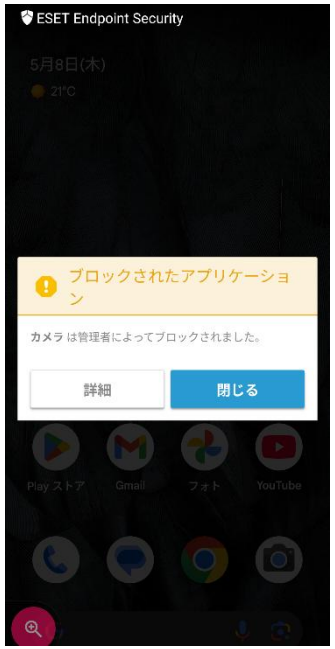
3. アプリケーション制御

- 実際に画面をブロックすると、以下の画面が表示されます。
  ここでは例として[カメラ]をブロックしています。

アプリケーションをブロックした画面

◎ タップ ⇨ 画面遷移





ユーザーに利用させたくない アプリケーションをブロック できます。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

4. デバイスセキュリティ

- デバイスセキュリティは、画面ロック時のセキュリティレベルを変更できる[画面ロックポリシー]、デバイス設定が推奨設定になっているか監視をする[デバイス設定ポリシー]、カメラの使用制限が設定できる[カメラの使用を制限]で構成されています。

◎ タップ ⇨ 画面遷移

※ Android10以降の場合、「カメラの使用を制限」はデバイス所有者モードでのみ使用可能です。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

4. デバイスセキュリティ

- デバイスセキュリティには、デバイスが下記の推奨状態を外れた場合にアラートを表示する[デバイス設定ポリシー]を設定できます。

機能名	機能の説明
Wi-Fi	オープンネットワークに接続したらアラートが表示されます。
GPS	無効になっていたらアラートが表示されます。
位置情報サービス	無効になっていたらアラートが表示されます。
メモリ	メモリ低下時にアラートが表示されます。
データローミング	データローミングが検出されたらアラートが表示されます。
通話ローミング	ローミングネットワークに接続したらアラートが表示されます。
不明な提供元	不明な提供元からのインストール許可されたらアラート
デバッグモード	デバックモードが有効時にアラートが表示されます。
NFC	NFCが有効時にアラートが表示されます。
記憶領域の暗号化	記憶領域が暗号化されていない場合にアラートが表示されます。
ルート化されたデバイス	ルート化時にアラートが表示されます。

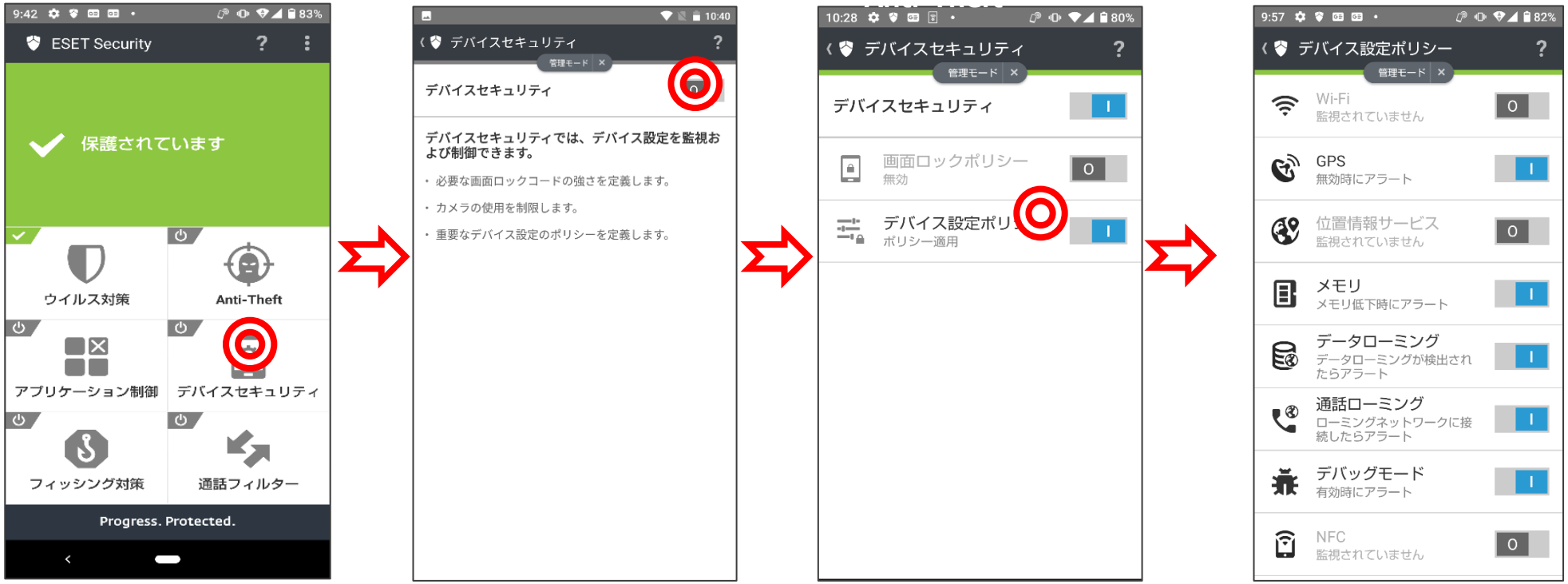
©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

4. デバイスセキュリティ

- デバイス設定ポリシーの設定の流れは、以下になります。

◎ タップ ⇨ 画面遷移



2. EESAの主な機能

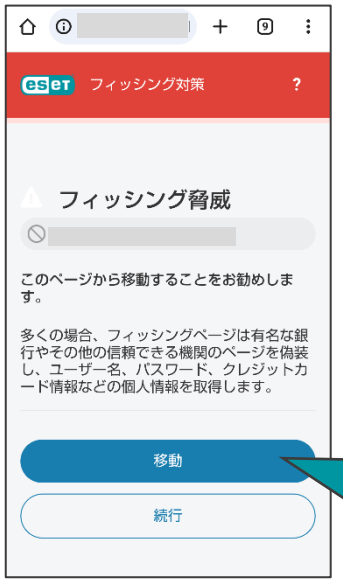
5. フィッシング対策

- フィッシング対策は、ソーシャルエンジニアリングを用いて個人情報を盗む目的で作成されているサイト、悪意のあるサイトを検出します。フィッシング対策保護を完全に活用するには、サポート対象外のWebブラウザをブロックすることをお勧めします。

フィッシング対策を有効にする流れ

ブロック時の画面

◎ タップ ⇨ 画面遷移



悪意のあるサイトをブロックし、ユーザーにページの移動を促します。

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

6. WEBコントロール

- Webコントロール機能によって、WebサイトをURLやカテゴリごとに接続の許可や拒否の設定を行うことが可能です。これにより、ユーザーの生産性を低下させたり、悪影響を与えたりする可能性のある不適切または有害なコンテンツやページにアクセスすることを防ぐことが可能です。

※Webコントロールが機能するには、管理されたデバイスが下記要件を満たしている必要があります。

・デバイス管理者権限でセキュリティ管理ツール(ESET PROTECT)に登録

WEBコントロールを有効にする流れ

※セキュリティ管理ツールでのみ設定可能です。

ブロック時の画面

2. EESAの主な機能

7. 通話フィルター

- 通話フィルターは、電話の発信/着信やその相手などを定義したルールに基づいて許可/拒否のアクションを行います。電話番号を入力、または電話帳から指定し、個別にルール作成を行うことが可能でユーザールールと管理者ルールを分けて作成できます。また、ルール作成時にはワイルドカードを利用できます。
  ※Google Playよりプログラムをインストールした場合は本機能を利用できません。

アクション	•許可 •拒否
相手	•個人　グループ　電話帳未登録の番号　電話帳登録済みの番号 •すべての番号　番号非通知
名前	•名前　電話番号
対象	•発信 •着信
時間帯	•常時 •カスタム

©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

7. 通話フィルター

- ルール作成は以下の流れとなります。

◎ タップ ⇨ 画面遷移

2. EESAの主な機能

7. 通話フィルター

- 実際にデバイスAで着信ブロックを実施すると、ブロックした対象のデバイスBから着信があった場合は、デバイスAでは不在着信となります。またブロックされたデバイスBでは「話し中」（デバイスにより動作が異なる場合があります）となり、デバイスAからブロックされていることはわかりません。

ブロックした場合のデバイスAの画面

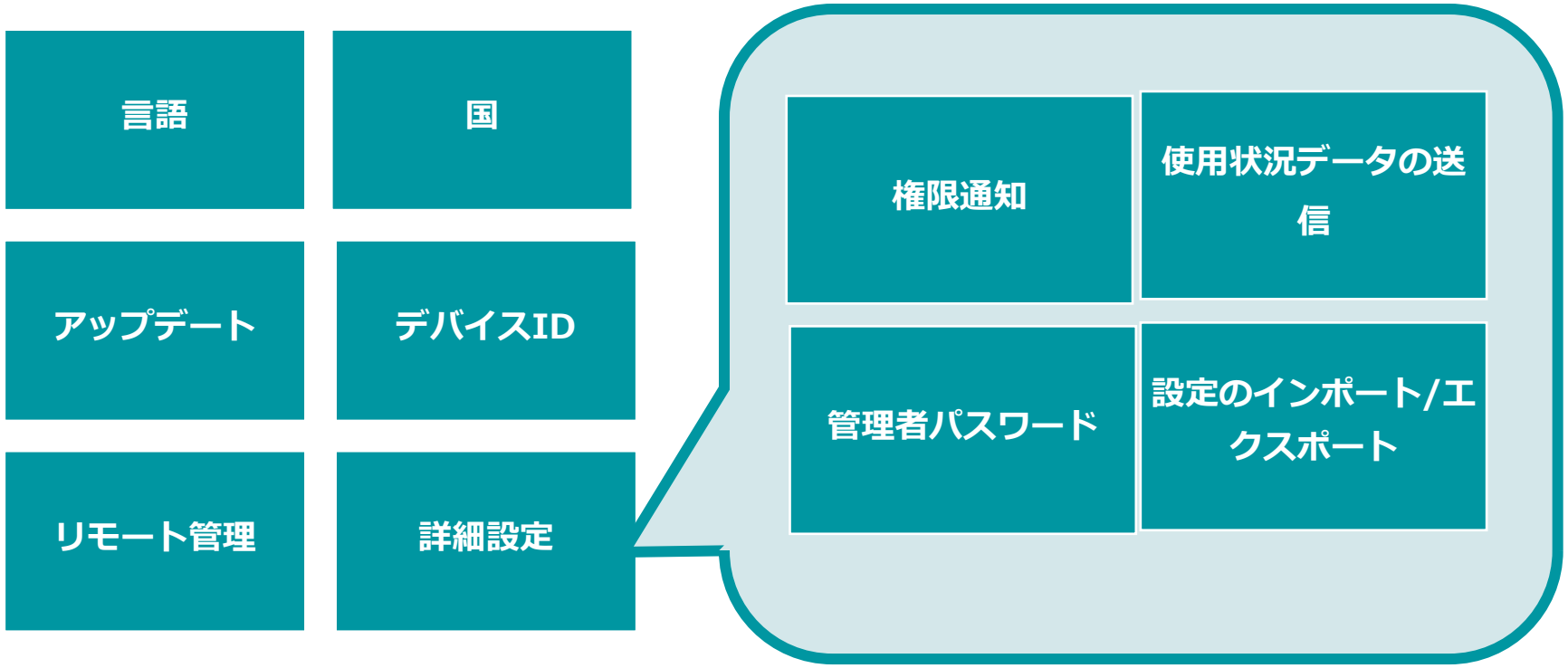
◎ タップ ⇨ 画面遷移

2. EESAの主な機能

8. 設定

- 設定ではEESAの各種設定の変更と確認ができます。

設定の項目



©Canon Marketing Japan Inc.

2. EESAの主な機能

8. 設定

- 管理者パスワードは、他者による不正利用の防止を実現します。また、パスワード保護を設定することで、各種機能の設定変更やアンインストールを防止します。EESAインストール時に設定できます。
  また、管理者パスワードは[設定]より変更できます。

◎ タップ ⇨ 画面遷移

※初回設定時

※管理者パスワード変更画面

2. EESAの主な機能

8. 設定

- リモート管理の設定は、セキュリティ管理ツール (EP)と連携を行うための設定です。
  セキュリティ管理ツールからデバイスの操作を実行する為には、接続するセキュリティ管理ツールの情報をデバイスに入力しておく必要があります。

◎ タップ ⇨ 画面遷移

©Canon Marketing Japan Inc.

3. EESAの導入について

導入方法

- EESAをダウンロードするには下記の方法があります。

1. 弊社ユーザーズサイトにログインしていただき、[プログラム/マニュアル]よりEESAをダウンロードをする方法

2. Google PlayよりEESAをダウンロードする方法
   ※ただしGoogle Play版を利用する場合は事前に下記サポートサイトをご確認ください
   ▼Google Playからダウンロードしたプログラムの利用について
   https://eset-support.canon-its.jp/faq/show/21263?site_domain=business

ユーザーズサイト

Google Play

©Canon Marketing Japan Inc.

4. EESAの管理について

セキュリティ管理ツールとの接続構成

- EESAをセキュリティ管理ツールで管理する為には以下の条件確認や作業が必要です。

1. 管理するためには、モバイルデバイスをセキュリティ管理ツールの[コンピュータ]へ登録する必要があります。登録には以下の2つの方法があります。

   -**電子メール**…登録用リンクがモバイルデバイスに送信されます
   -**QRコード**…モバイルデバイスでセキュリティ管理ツールの画面上のQRコードを読み取ります

   -**セキュリティコード**…制限されたデバイスをご利用の場合、モバイルデバイスにインストールしたEESAでセキュリティコードを表示させます

2. 受信したメールの登録用リンク / QRコードの読み取り、またはセキュリティコードの入力を実施することでセキュリティ管理ツールへの接続が開始され、管理が行われます。

※セキュリティ管理ツールで管理をしない場合でも、EESAのほとんどの主要機能は利用可能です。

©Canon Marketing Japan Inc.

4. EESAの管理について

セキュリティ管理ツールとの連携機能

- セキュリティ管理ツールで収集可能な項目は以下の通りです。

概要	•端末名、 Androidバージョン、製品名、製品バージョン、検出エンジンのバージョン、セキュリティ管理ツールへの前回の接続時間 等
設定	•ESET製品の設定の詳細、適用されたポリシー、適用された除外
タスクの実行	•タスク名、タスクタイプ、ステータス
アラート	•問題、ステータス、重大度
検出と隔離	•検出タイプ、原因、ステータス、発生日時　等
詳細	•デバイスID、OS情報、モバイルネットワーク、ハードウェア情報、製品およびライセンス情報 等

参考：クラウド型セキュリティ管理ツールでESET Endpoint Security for Android を管理している場合、どのような情報を確認できますか？
https://eset-support.canon-its.jp/faq/show/4938?site_domain=default

©Canon Marketing Japan Inc.

4. EESAの管理について

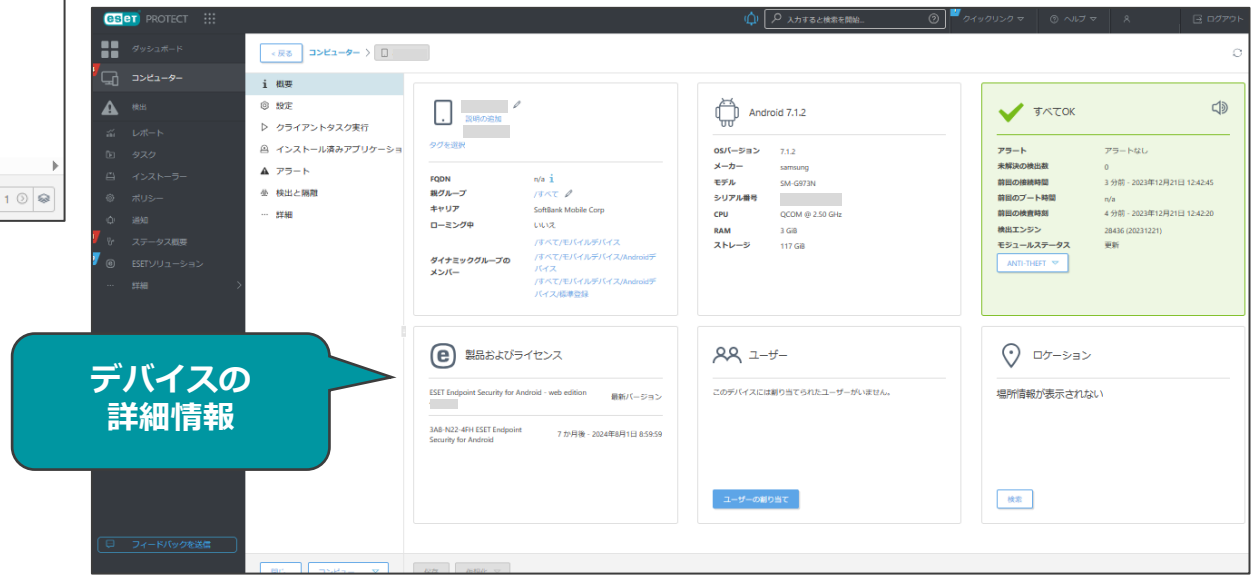
セキュリティ管理ツールから実行できるタスク

- セキュリティ管理ツールからEESAに対して、以下のタスクを実行できます。

セキュリティ管理ツールから実行できるタスク

タスク名	説明
ESET製品の設定エクスポート	設定情報をEESAからエクスポートしてセキュリティ管理ツールで表示
Anti-Theft アクション	以下5種類のアクションを選択 ・検索　・警報/紛失モードサウンド　・ロック　・ロック解除 ・初期設定リセット
オンデマンド検査	オンデマンド検査
ソフトウェアインストール	Androidデバイスにソフトウェアをインストール
メッセージの表示	Androidデバイスにメッセージを表示
モジュールアップデート	モジュール（検出エンジン）の更新
管理の停止	管理対象から削除
製品のアクティベーション	アクティベーションを実施

©Canon Marketing Japan Inc.

4. EESAの管理について

EPでの管理イメージ